

DYGESTORIUM BEZWYCIĄGOWE TOPAIR



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Dygestoria bezwyciągowe **TopAir** zapewniają bezpieczeństwo środowiska pracy operatorów pracujących z kwasami oraz żrącymi chemikaliami.

Elektroniczne i mechaniczne komponenty dygestorium są produkowane przez wiodące na świecie firmy, jak AAF USA. Produkty są certyfikowane zgodnie z EN-14175 / CE / ASHRAE 110-1995.

Urządzenia wyposażone są w zaawansowany system VAV (Variable Air Volume). System VAV mierzy prędkość powietrza za pomocą wysokiej jakości czujnika i dostosowuje ją do odpowiedniego standardu. Maksymalne oszczędności energii są możliwe dzięki elastycznej regulacji prędkości wentylatora (wysoka/niska) w razie potrzeby. System charakteryzuje się wysokim poziomem bezpieczeństwa, wyświetla prędkość powietrza w czasie rzeczywistym i zapewnia alarmy dla niskich poziomów prędkości, zmniejszając tym samym poziom hałasu dygestorium.

Zaawansowany system operacyjny:

- kolorowy dotykowy ekran 10,1",
- wyświetlacz prędkości powietrza,
- wentylator z 10-stopniową regulacją,
- licznik godzin pracy filtra,
- system alarmu wymiany filtra HEPA / węglowych,
- czujnik temperatury i wilgotności.

Dygestoria bezwyciągowe można dostosować do wymagań każdego klienta.

- automatyczna kontrola przepływu (VAV) z 10,1" kolorowym ekranem dotykowym, różnymi prędkościami pracy, konfigurowanymi alarmami, alarmami wizualnymi dźwiękowymi,
- alarm i wyświetlacz przepływu powietrza,

- czujnik alarmu chemicznego,
- struktura polipropylenowa o wysokiej odporności chemicznej,
- wbudowany, uszczelniony polipropylenowy lub do wyboru z epoksy, stali nierdzewnej, ceramiki lub Trepsa blat roboczy,
- opcjonalna podstawa pod dygestorium,
- suwane okno frontowe z bezpiecznego szkła,
- wyświetlacz prędkości powietrza,
- wysokiej wydajności cichy wentylator EC,
- przyjazne środowisku, oszczędne oświetlenie LED 1000 lux oddzielone od przestrzeni roboczej,
- prędkość powietrza 0,5±0,1 m/s, 100±20 FPM,
- wygodny dostęp od przodu w celu wymiany filtrów,
- różnorodność filtrów HEPA i węglowych,
- punkt wylotowy do podłączenia drugiego filtra lub zewnętrznego układu wydechowego,
- dostępne również modele XL z dwoma wewnętrznymi filtrami,
- certyfikowane EN-14175 / CE / ASHRAE 110-1195.

MODELE

- CF-060-PP
- CF-090-PP
- CF-120-PP
- CF-150-PP
- CF-180-PP

CERTYFIKATY

CE, ASHRAE, EN14175

SPECYFIKACJA

MODEL	CF-060-PP	CF-090-PP	CF-120-PP	CF-150-PP	CF-180-PP
Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm]	600 x 750 x 1223	900 x 750 x 1223	1200 x 750 x 1223	1500 x 750 x 1223	1800 x 750 x 1223
Wymiary modelu XL z 2 wewnętrznymi filtrami (W x D x H) [mm]	600 x 750 x 1323	900 x 750 x 1323	1200 x 750 x 1323	1500 x 750 x 1323	1800 x 750 x 1323
Wymiary wewnętrzne (W x D x H) [mm]	585 x 590 x 695	885 x 590 x 695	1185 x 590 x 695	1485 x 590 x 695	1785 x 590 x 695
Max. wysokość dostępowa okna [mm]	495				
Standardy produkcji	EN-14175 / CE / ASHRAE 110-1995				
Prędkość przepływu powietrza	0,5±0,1 m/s (100±20 FPM)				
Materiał obudowy	spawana biała struktura polipropylenowa z wbudowanym uszczelnionym blatem roboczym z polipropylenu				
Poziom hałasu [dB]	<52	<52	<54	<60	<62
	(testowane w odległości 20 cm od blatu roboczego na wysokości 1,2 m nad podłożem)				
Oświetlenie	1000 lux, przyjazne środowisku oświetlenie LED				
Filtr	filtry węglowe dla rozpuszczalników, kwasów, zasad, formaldehydów, multigazowe (mieszanka materiałów) / HEPA / ULPA				
Zasilanie [V / Hz]	230 / 50, jedna faza				

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- metalowa podstawa,
- polipropylenowa szafka,
- lampa UV,
- króciec gazu,
- kraniki,
- polipropylenowy zlewik,
- polipropylenowy zlew 30 x 40,
- gniazdo elektryczne.

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl